## 8. OTRAS LOCALIDADES AFECTADAS

En función de elaborar un mapa de intensidades del terremoto de Cariaco, fueron visitadas poblaciones de los estados Sucre, Anzoátegui y Monagas. De las observaciones realizadas in situ, los daños se concentraron en las poblaciones del estado Sucre que a continuación se describen:

## 8.1 Muelle de Cariaco

Población ubicada a unos 25 minutos al oeste del pueblo de Cariaco. El interés en esta zona fue identificar los daños en las viviendas que se encontraban al paso de la ruptura de superficie que generó el sismo. Aunque no fue observado ningún colapso, los daños en las viviendas fueron graves, recomendándose la demolición de algunas de ellas que se encuentran seriamente afectadas.

La razón por la cual no hubo colapso se debe al hecho que la técnica constructiva en el Muelle de Cariaco es superior a la de Cariaco. Estas viviendas de acuerdo a informaciones recabadas en la zona, datan por lo menos de 100 años, por lo que la técnica constructiva se basaba en paredes bien arriostradas y con elementos estructurales de dimensiones generosas. En las fotografías adjuntas (Fotos 74; 75; 76

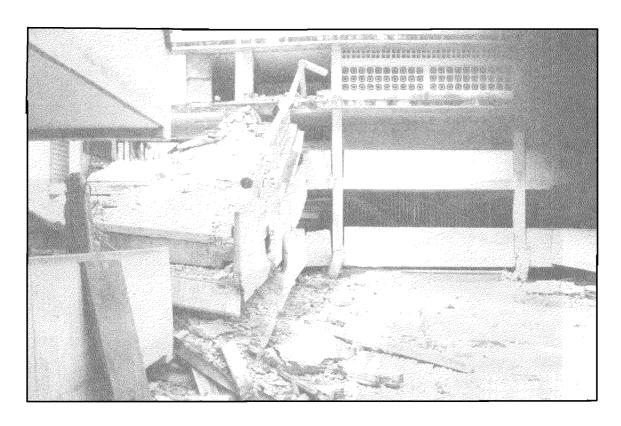


Foto 71. Colapso en serie de tres niveles de un ala del Liceo Raimundo Martínez, así como el colapso de las columnas de planta baja, Cariaco.



Foto 72. Cariaco. Escombros (Liceo Raimundo Martínez, Cariaco).



Foto 73. Falla de columna (Liceo Raimundo Martínez)